

GP ROBOTIC — 产品目录

产品 目录

机器人系统——销售、安装与 B2B 供货

12 款机器人， 同一份严谨。

我们让机器人投入工作——在工厂、企业、家庭和课堂中。目录中的全部 12 款机器人：滚动、挑选、探索。每一款都以同样严谨的工程标准完成选型、安装与技术支持。

● A

工业机器人与协作机器人

- A1 6 轴工业机械臂 · 10 kg
- A2 协作机器人 · 5 kg
- A3 协作机器人 · 12 kg
- A4 自主移动机器人 · 600 kg

● B

服务机器人

- B1 餐厅送餐机器人
- B2 自主洗地机器人
- B3 四足巡检机器人

● C

家居与庭院机器人

- C1 扫拖一体机器人
- C2 割草机器人 · 无需边界线
- C3 泳池清洁机器人

● D

教育机器人

- D1 课堂编程机器人
- D2 桌面机械臂 · 4 轴

03 / 服务流程 — 从勘察到投产

01

勘察与分析

我们在现场或通过视频通话，研究任务、工件、场地和目标节拍时间。

02

仿真与报价

我们在 3D 仿真中验证工作半径、节拍时间和布局，并出具包含机器人、夹具和安全设备的清晰报价。

03

交付与安装

我们交付机器人，并在现场完成安装、布线、编程和安全设置。

04

培训与支持

我们培训您的操作人员和维护团队，并通过远程支持、备件和定期保养持续为您服务。

A1



工业与协作机器人

6 轴工业机械臂 · 10 kg

快速、刚性的机械臂，适用于焊接、搬运和机床上下料，工作半径 1420 mm，重复定位精度 ± 0.03 mm。

轴数	6
负载	10 kg
工作半径	1420 mm
重复定位精度	± 0.03 mm
重量	145 kg
防护等级	IP67

典型应用

弧焊

机床上下料

拾取与放置

去毛刺

价格请询

A2



工业与协作机器人

协作机器人 · 5 kg

轻量协作机器人，经风险评估后可与人员并肩工作。手动示教，几小时内即可切换新任务。

轴数	6
负载	5 kg
工作半径	900 mm
重复定位精度	± 0.03 mm
重量	22 kg
防护等级	IP54

典型应用

装配

拧螺丝

质量检测

机床上下料

价格请询

A3



工业与协作机器人

协作机器人 · 12 kg

更大负载和 1300 mm 工作半径，适合码垛、包装和较重工具，示教同样简单。

轴数	6
负载	12 kg
工作半径	1300 mm
重复定位精度	±0.05 mm
重量	40 kg
防护等级	IP54

典型应用

码垛

包装

抛光

物料搬运

价格请询

A4



工业与协作机器人

自主移动机器人 · 600 kg

在工位之间自主搬运托盘、料车和货架，采用激光导航并支持自动充电。

最大载重	600 kg
速度	1.5 m/s
续航时间	10 h
定位精度	±10 mm
导航	激光 SLAM
充电	自动回充

典型应用

产线配送

仓储搬运

配套拣选

医院物流

价格请询

B1



服务机器人

餐厅送餐机器人

最多可携带四层托盘从厨房送到餐桌，依靠激光雷达和视觉导航，并在屏幕上问候客人。

托盘	4
最大载重	40 kg
速度	1.2 m/s
续航时间	12 h
导航	激光雷达 + 视觉
屏幕	10 in

典型应用

餐厅

酒店

医院

活动现场

价格请询

B2



服务机器人

自主洗地机器人

每小时可自主清洁最多 1500 m²，并自动返回充电桩充电。

清洁效率	1500 m ² /h
清洁宽度	55 cm
水箱	40 L
续航时间	4 h
导航	激光雷达 + 视觉
充电	自动回充

典型应用

机场

购物中心

仓库

医院

价格请询

B3



服务机器人

四足巡检机器人

能够上下楼梯、穿越崎岖地面的四足机器人，用于工厂、工地和隧道巡检。

速度	3.0 m/s
续航时间	2.5 h
最大载重	8 kg
重量	15 kg
越障高度	16 cm
最大坡度	30°

典型应用

工厂巡检

建筑工地

科研

安防巡逻

价格请询

C1



家居与庭院

扫拖一体机器人

8000 Pa 吸力、激光雷达建图和拖地功能集于一台安静的机器人，单次充电可清洁最多 250 m²。

吸力	8000 Pa
续航时间	180 min
单次充电清洁面积	250 m ²
导航	激光雷达
拖地	支持
噪音	62 dB

典型应用

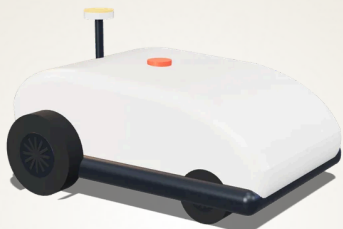
家庭

办公室

酒店客房

价格请询

C2



家居与庭院

割草机器人 · 无需边界线

无需埋设边界线，依靠 RTK 卫星定位和视觉，可修剪最多 3000 m² 的草坪。

草坪面积	3000 m ²
割草宽度	22 cm
最大坡度	45 %
续航时间	120 min
导航	RTK 定位 + 视觉
噪音	58 dB

典型应用

花园

别墅

酒店

度假屋

价格请询

C3



家居与庭院

泳池清洁机器人

使用无线电池，清洁长度最多 15 m 的泳池池底、池壁和水线。

泳池长度	15 m
续航时间	150 min
过滤精度	180 μm
爬墙	支持
供电	无线电池供电
重量	9 kg

典型应用

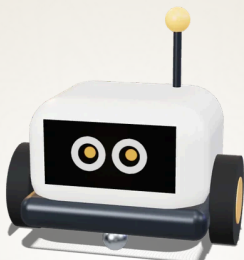
私人泳池

酒店

水疗中心

价格请询

D1



教育

课堂编程机器人

一款亲切的机器人，适合 8 岁以上学习编程，支持图形化编程、Python 和六种传感器。

适用年龄	8+
编程方式	图形化 + Python
传感器	6
续航时间	2 h
连接方式	Bluetooth 5
重量	0.6 kg

典型应用

小学

编程社团

STEM 实验室

价格请询

D2



教育

桌面机械臂 · 4 轴

适用于课堂和实验室的桌面机械臂，支持图形化、Python 和 ROS，工作半径 320 mm。

轴数	4
负载	0.5 kg
工作半径	320 mm
重复定位精度	±0.2 mm
编程方式	图形化、Python、ROS
重量	2.5 kg

典型应用

大学

职业院校

原型开发

创客

价格请询



一起聊聊 您的项目

电话

+90 536 736 13 61

WHATSAPP

+90 536 736 13 61

电子邮件

info@gprobotic.com

工作时间

周一至周五 09:00–18:00 (GMT+3)

地址

Mehmet Akif Mh. Bahariye Cd. No:161, 34283 Küçükçekmece / İstanbul

首页
GPROBOTIC.COM/ZH/

